

水道水を電気分解し、用途に合わせて  
5種類8段階の水を連続生成します。

生成している水のpH値とORPをリアルタイムに表示  
見やすい大型ディスプレイはpHとORPをリアルタイムで確認でき、生成中の水の種類に応じてバックライトの色が  
変わるので視認性抜群。

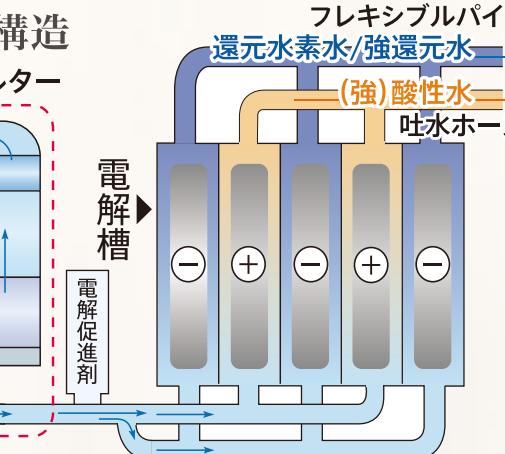
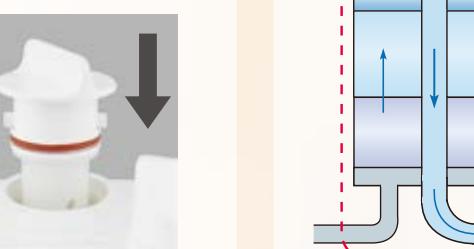
※あくまでも目安になり、原水やその他の要因により変動することがあります。



ウイルス対策に！

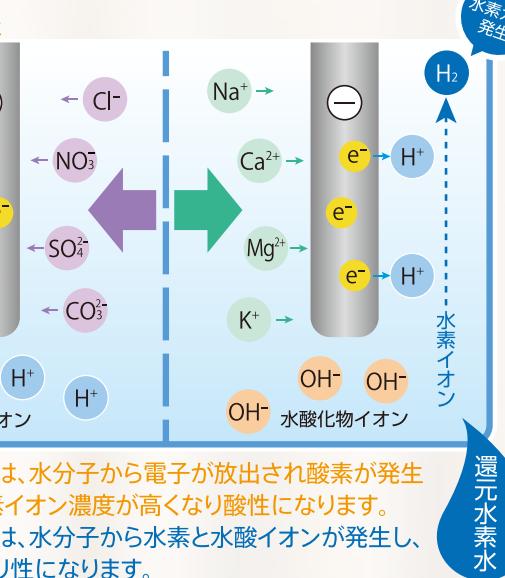
塩を添加するだけでウイルス対策が可能な  
強酸性水(次亜塩素酸水)が生成できます。

塩添加筒を入れて強酸性水生成モードに  
入っている青のカルシウム添加筒と白の塩添加筒を  
入れ替えるだけで自動的に強酸性水生成モードに  
切り替わり、液晶の表示が橙色になります。



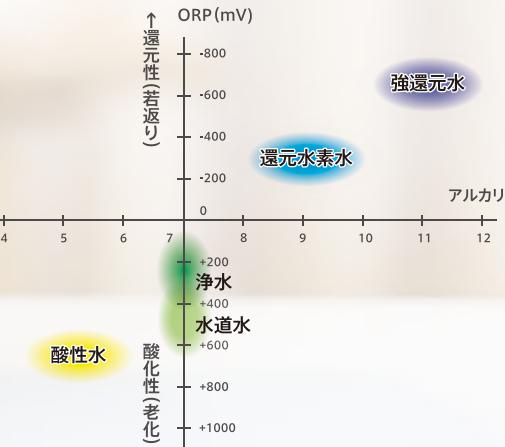
高い電解効率を誇る電解槽で、強力電気分解！

電解槽には、レアメタルであるチタンにプラチナコーティングを施した大型電極板を5枚使用し、電極端子を2個ずつ合計10個取り付けることで高い電解効率を実現しました。



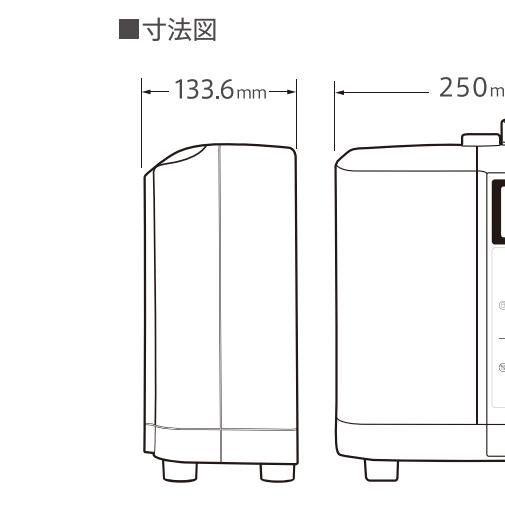
pH(水素イオン濃度指数)とは

酸性、アルカリ性の度合いを示す数値。pH=7が中性で、小さくなればなるほど酸性が強いとされ、逆にpHが大きくなればなるほどアルカリ性が強いとされる。



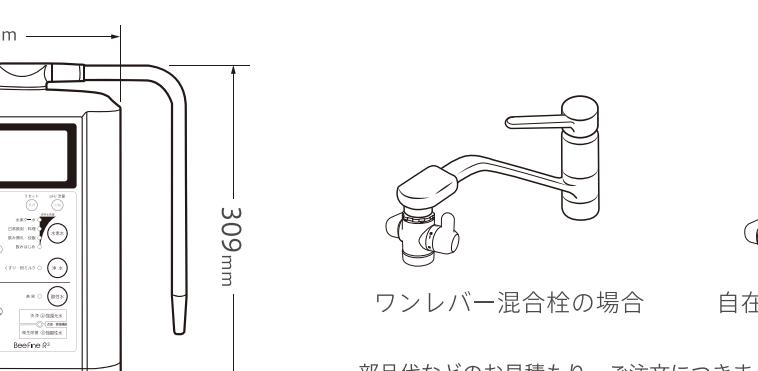
ORP(酸化還元電位)とは

ものを「酸化させる力」と「還元させる力」の差を電位差で表した  
数値のことです。(単位:mV) 電圧値がプラスに大きいほど酸化力  
が強く、マイナスに大きいほど還元力が強いということになります。  
一般的な水道水は、+500~800mV位です。



寸法図

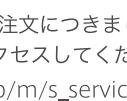
分岐栓の取付方法例



ワンレバー混合栓の場合  
自在水柱の場合

壁掛け設置も可能！

部品代などのお見積りも、ご注文につきましては  
QRコードまたはURLまでアクセスしてください。  
[http://www.planbee.co.jp/m/s\\_service.htm](http://www.planbee.co.jp/m/s_service.htm)



■標準仕様 参考小売価格:本体￥398,000(税抜)

一般的名称	連続式電解水生成器
類別名称	機械器具83 医療用物質生成器
販売名	ビーフайнR3(アルスター)
厚生労働省管理医療機器製造販売認証番号	219AKBZX00147A04
型式	MX-99
定格電圧	AC100V
定格周波数	50/60Hz
定格消費電力	200W
定格水力	5.0L / 分
本体寸法	高さ309mm 幅250mm 奥行き133.6mm
本体重量	約3.2kg
給水方式・接続	シャワー付分岐栓接続 3段階(浄水(電解)-原水・原水シャワー)
電解方法	水道直結連続式電解方法
電解水	還元水素水・酸性水・浄水5.0L / 分 (給水圧0.2Mpa時)
電解水量	強還元水2.0L / 分 強酸性水1.0L / 分 (給水圧0.1Mpa時)
電解能力切替	還元水素水4段階 酸性水 浄水 強還元水 強酸性水 連続使用可能時間 約40分(水質・使用条件により異なります。)
電極洗浄	オートクリーニング方式(使用終了後毎回約30秒)
使用週回数	粒状抗菌活性炭+亜硫酸カルシウム+鉛除去活性炭
浄水過能力	12000L(原水残留塩素2ppmで0.4ppmになる水量) 除去できない成分 原水中に溶けている鉄イオン等
使用可能水圧	0.05Mpa~0.3Mpa
カルシウム添加	強制溶解添加方式
使用最高水温	40°C
保護装置	過電流プロテクト 温度保護 誤飲防止プロテクト等
防水ランク	IPX 01

### ■ 警告

- 次の方は、酸性水を使用する前に医師に相談してください。
  - 肌の弱い方
  - アレルギー体质の方
- 酸性水を使用して肌に異常を感じたときは、速やかに使用を中止して医師に相談してください。
- 次の方は還元水素水を飲む前に医師に相談してください。
  - 無酸症の方や、病気治療中の方
  - 持病のある方、身体の弱っている方
  - 腎臓に障害のある方
  - 医師または歯科医師の治療を受けている方
- 還元水素水を飲用して身体に異常を感じたときは、速やかに使用を中止して、医師に相談してください。
  - カリウム排泄障害などの腎疾患の人は飲用しないでください。

### ■ 注意

- 還元水素水の摂取制限中、またはカリウムなどミネラル分の摂取制限中の方は、ご契約前にかかりつけの医師にご相談されることをおすすめします。
- 初めて飲用される方は、中性に近いpHの還元水素水を少量から飲用してください。
- このものは還元水素水ではなく浄水をお使いください。
  - 医薬品
  - ミルクや乳児用食品
- この製品は水専用なので湯は通水しないでください。
- 水道水など飲用基準に合格した水でご使用ください。
- 本製品は日本国内でご使用ください。

取次店

PlanBee 株式会社 プランビー

〒940-2039 新潟県長岡市関原南2-4077-1

【カスタマーサポート】 ☎ 050-1745-9000

《受付時間》 平日 10:00~17:00

<http://planbee.co.jp>

N.04.00

Beefine R<sup>3</sup>

## 健康の水

### 還元水素水

pH8.5~9.9 飲用



#### 使用目的、効能・効果 胃腸症状の改善

胃もたれや胃の不快感をやわらげ、胃腸の働きを助け、お通じを良好に

##### 膨潤作用

ものを柔らかくする作用

##### 溶解力

ものを溶かし引き出す作用

##### 熱伝導

沸騰するまでの時間が短い

※カリウム排泄障害などの腎疾患の方は飲用しないでください。

#### 毎日の食生活をもっと楽しくヘルシーに

炊飯や煮物、野菜やお肉の洗浄、還元水素水と水道水でお料理の手間も味も変わってきます。還元水素水の溶解力により、出汁をとったりお味噌汁に使うと調味料が減らせるので、ヘルシーで節約にもなります。

「水素ターボ」モードでしっかり電解し、水素たっぷりの水を生成することができます。また、特に水素をたくさん摂りたい時や野菜のアク抜きなどにもお使いいただけます。

pH9.5~9.9  
水素ターボ  
野菜のアク抜き

pH9.3~9.5  
日常飲用・料理  
お茶・コーヒー・紅茶に

pH9.0~9.3  
飲み慣れ・炊飯

pH8.5~9.0  
飲みはじめ



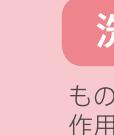
- その他 使用例
- 和食のダシに
- 豆類の煮物に
- 煮物料理に
- アルコール類の水割りに

## 衛生の水

### 強酸性水

次亜塩素酸水として食品衛生法に基づく添加物として認可されています

優れた洗浄・除菌効果でノロウイルス対策にも



白の添加筒

飲用不可

##### 洗浄力

ものを綺麗にする作用

##### 除菌力

すぐれた除菌効果

##### 消臭力

悪臭原因物質を酸化分解

#### アルコールを使わずに病原菌を除菌

原水で電解促進剤（食塩）を加え、電気分解してプラス極側で生成される次亜塩素酸を含む水です。pH2.7以下という強い酸性で、酸化還元電位+1100mV以上の特性を示します。強い除菌効果を持っていますが、空気やタンパク質などの有機物に触れることで普通の水に戻りますので、安全で環境負荷もありません。

- 食品分野では、アルコール、次亜塩素酸ナトリウムの代替に即効性の高い洗浄除菌水として利用されています。
- 農業の分野では、農薬を減らすために利用されており、大変注目されています。
- 肌・髪の毛に優しい消毒剤として使われている温水プールやスーパー銭湯などが増えています。

- 食品材料などの洗浄に
- 指先の洗浄除菌に
- スプレー噴霧でペットやタバコの臭いを強力脱臭
- クリーンな室内環境作りに



## 美容の水

### 酸性水

pH5.5~6.5



酸性水

飲用不可

##### 収斂作用

ものを引き締める

##### 洗浄力

ものを綺麗にする

- 洗顔に
- 弱酸性の化粧水として
- 麺の茹で水に
- 天ぷらの衣作りに
- ゆで卵に
- 冷凍食品の解凍に
- おしぶりに



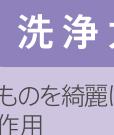
## 環境の水

### 強還元水

水なのに洗剤のような洗浄力を持つ強アルカリ性のお水です

洗剤のように落ちるのに環境に無害

pH10以上



白の添加筒

飲用不可

##### 洗浄力

ものを綺麗にする作用

##### 超膨潤作用

ものを柔らかくし

##### 溶解力

ものを溶かし

##### 熱伝導

引き出す力が強力

#### 洗剤を使わずに油汚れを一掃

強酸性水生成時、同時に生成されるpH10以上の強アルカリ性のお水です。洗浄力があり、油汚れなどはもちろん、洗剤を使いたくないところのお掃除にオススメです。

○ 洗剤と比べると酸性とアルカリ性で中和されるので環境負荷が低いとされています。

○ 飲食店などで洗剤の代わりにも使われてあります。

- 換気扇やレンジフードの油汚れ落としに
- まな板・包丁・皿の汚れ落としに
- 野菜や肉・鮮魚の洗浄に
- 床やシンクのぬめり取り、汚れ落としに
- トイレの黄ばみ落としに
- コーヒー・醤油・食用油等によるシミ抜きに
- 洗剤を減らすために
- タケノコ・ワラビ・ゼンマイなどのアク抜きに



## 安心の水

### 浄水

pH7.0 飲用



浄水

飲用



浄水

塩素を除去



浄水

塩素を除去

高性能フィルターにより水道水に含まれる塩素や鉄サビなどが除去されたお水です

##### 浄水

塩素を除去



浄水

塩素を除去



浄水

塩素を除去



浄水

塩素を除去



浄水

塩素を除去



浄水

&lt;